

Garant**Verzinkboor 90°, ongecoat, Buiten-Ø Dc: 20,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150382 20,5
GTIN	4045197086549
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

Vergelijkbaar met DIN 335-C. Alle verzinkboren met 3 snijkanten, radiaal achtergeslepen. Ø 6 en 8 in volhardmetalen uitvoering, vanaf Ø 10 volhardmetalen kop met gesoldeerde schacht.

Technische beschrijving

Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	3,5 mm
Schachttolerantie	h9
voor conische verzinking volgens DIN 74 BF	M10
Voeding f in RVS < 900 N/mm ²	0,16 mm/omw,
Buiten-Ø	20,5 mm
Voorboor-Ø	3,5 mm
Schacht-Ø D _s	10 mm
Totale lengte L	63 mm
Aantal snijkanten Z	3
Coating	ongecoat
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 335 C

Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	75 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	beperkt geschikt	65 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	60 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	18 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	P
Staal < 55 HRC	beperkt geschikt	8 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	16 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	16 m/min	S
GG(G)	beperkt geschikt	25 m/min	K
Grafiet, GFK, CFK	beperkt geschikt		
nat maximaal	geschikt		